

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20639
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6220</b> 6222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel
<b>Bearbeitung</b>	GET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.1992
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6027,6878
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**      **Schutz nur teilweise**      **Nein**

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Spezielle Nutzungen: Erholung (wird von Fußpfad durchquert)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich der Siedlung "Hülsenstieg"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	563328	<b>Hochwert (Y)</b>	5920594
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Marmstorf (709)	<b>Gemarkung</b>	Marmstorf (721)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [ HH-2021 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

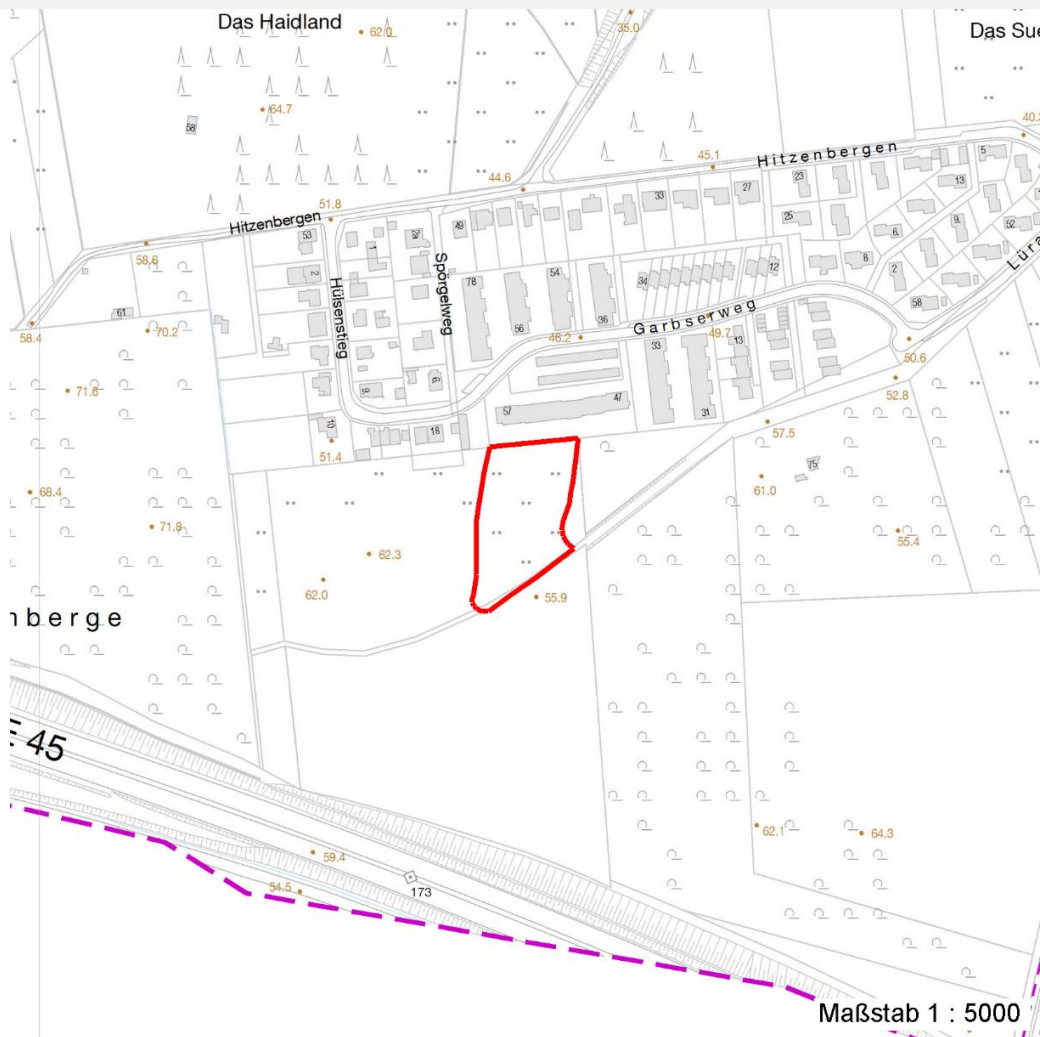
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20639
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6220      6222
		<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	47      52
<b>Bearbeitung</b>	GET	<b>Kartierung</b>	15.05.1992
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6027,6878
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
20639	20659	6220	47	25.07.1999	K	6222	52

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Zoologisch sehr wertvoll Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes artenreiche Ausprägung aus vorherrschend nitrophilen Arten Brache und extensiv genutzte Weide mit üppig wuchernder Ruderalflur

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20639
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6220</b> 6222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel
<b>Bearbeitung</b>	GET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.1992
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6027,6878
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Artenreich Mehrere gefährdete Heuschreckenarten, viele Radnetzspinnen, Insektenweide Blütenreiche Fluren Maulwurfshaufen Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 als Teil der Vernetzung zw. den Waldteilen (keine Bebauung) VSU
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	geneigt
Ausrichtung	NE - Nordost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	20639 6220 6222 Apfelbüttel 47 52
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.05.1992
<b>Bearbeitung</b>	GET	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	6027,6878
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Myosotis ramosissima (Hügel-vergissmeinnicht)	7	X		-									2	V			
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1													
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	X		-									V				
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		K1													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20639
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6220</b> 6222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel
<b>Bearbeitung</b>	GET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.1992
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6027,6878
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-													
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Brachythecium rutabulum (Krücken-Kurzbüchsenmoos)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>38</b>			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland